



Ateneo Argentino de Odontología

Unidad Operativa de la

UNIVERSIDAD FAVALORO



Organización de los sectores de la oclusión. Segunda Parte.

Liliana Periale.

<http://campus.ateneo-odontologia.org.ar>

El siguiente material es de propiedad de el/los docente/s. Se permite exclusivamente el uso por parte de los cursantes para el estudio de la materia.



Ateneo Argentino de Odontología

Unidad operativa
Universidad Favaloro

Organización de los Sectores de la Oclusión 2da parte

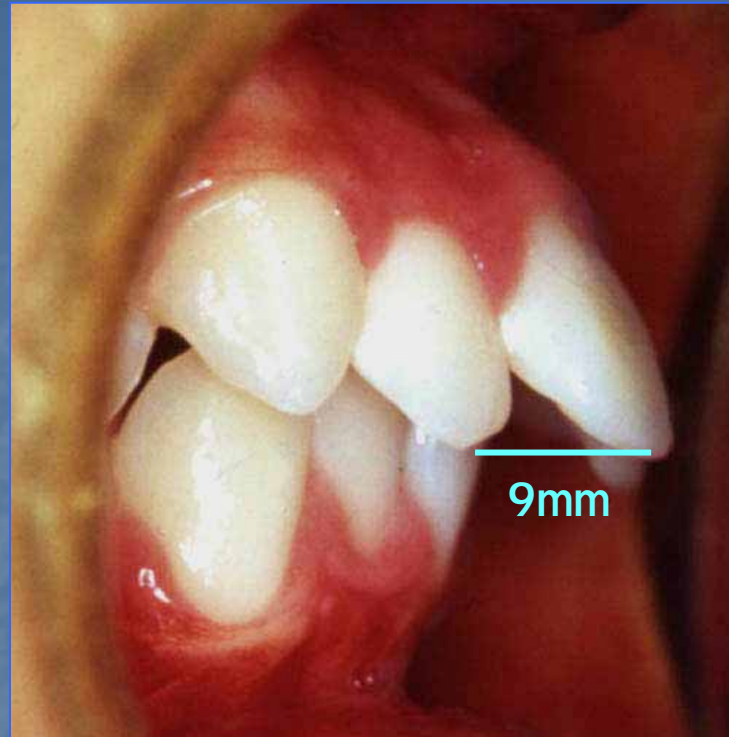
Periale Liliana



Nicolás 13 años







Overbite 7mm



Diagnóstico clínico

- Overjet aumentado
- Overbite aumentado
- Piezas 25 35 cúspide a cúspide
- Malposiciones dentarias
- No coincidencia de líneas medias
- Apiñamiento anterior superior e inferior
- Tercio inferior aumentado
- Perfil convexo
- Labios biprotruidos
- Incompetencia labial



SNA 83° 81°.2+-3°.4
 SNB 75° 77°.5+-3°
 ANB 8° 3°.7+-2°

SpP Apg 107°
 SpPAB 109°

Nicolás 13 años

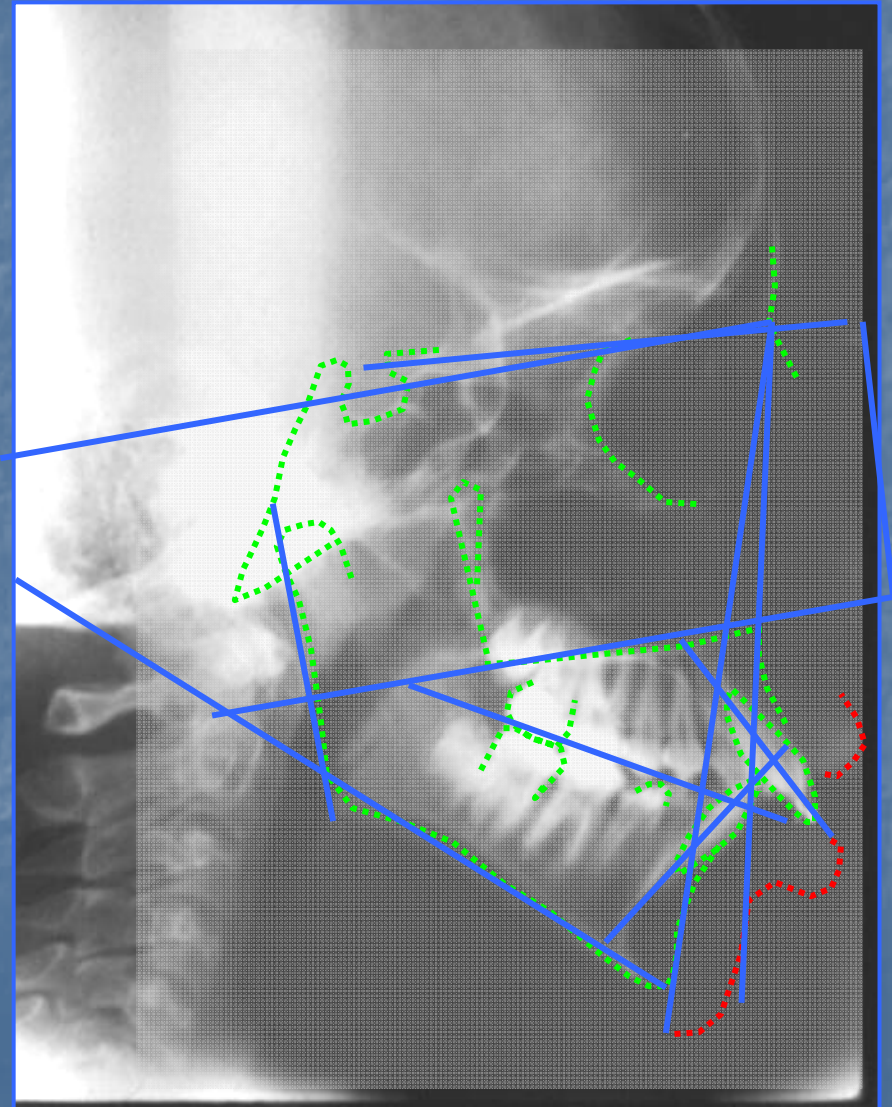
Tamaño Max.Inf debe ser 76 mm es 74 mm
 Tamaño Rama debe ser 54.2mm es 55mm
 Tamaño Max. Sup debe ser 50.6 mm es 52 mm

1SpP 60° (70°)
 1GoGN 100° (93°)
 11 107° 127°.6+-10°.9

Overbite 6mm
 B 34° 26°+-5°.3
 GoGnSN 40° 32°.9+-4°.8
 J 88° (85°)

Downs +16°

Ang.Goniaco 134°
 Silla turca 131°
 Extrusión antero y postero inferior



Diagnóstico

- Distoclusión esquelética por tamaño y dirección de ambos maxilares
- Mordida profunda dentoalveolar
- Crecimiento rotacional divergente
- Discrepancia hueso diente severa con macrodoncia
- No coincidencia de líneas medias
- Biprotrusión dentaria
- Incompetencia labial
- Contracción músculos del mentón en el cierre labial
- Biprotrusión labial
- Perfil muy convexo

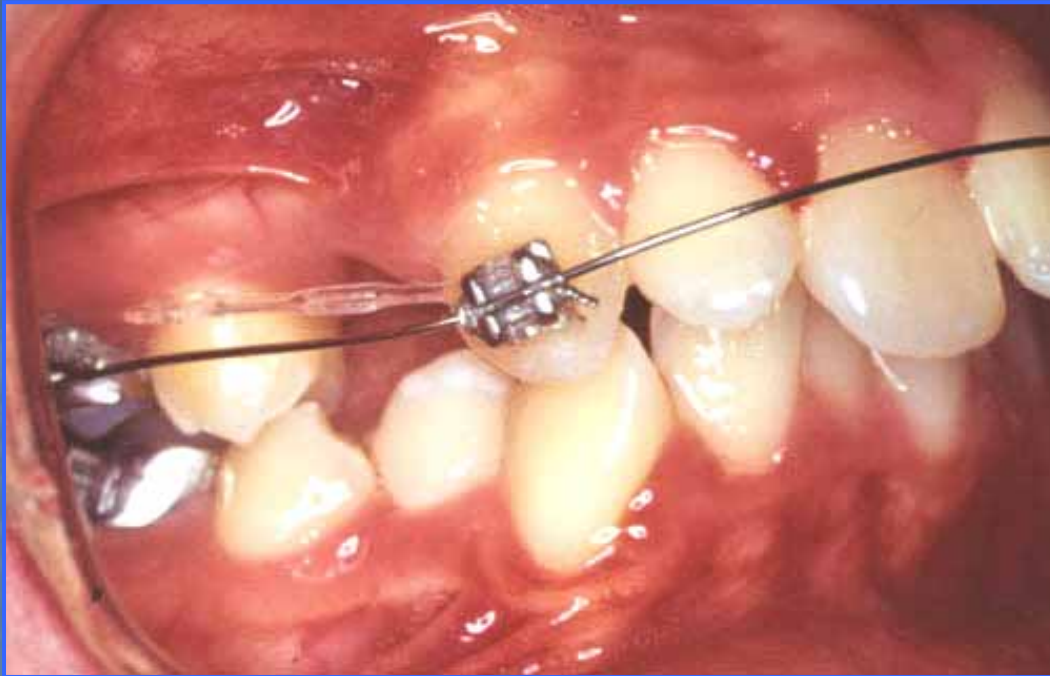
Objetivos de tratamiento

- Lograr overjet y overbite
- Lograr contacto canino
- Lograr correcta alineación dentaria
- Lograr correcta articulación de los sectores laterales y posteriores
- Estabilidad en los resultados

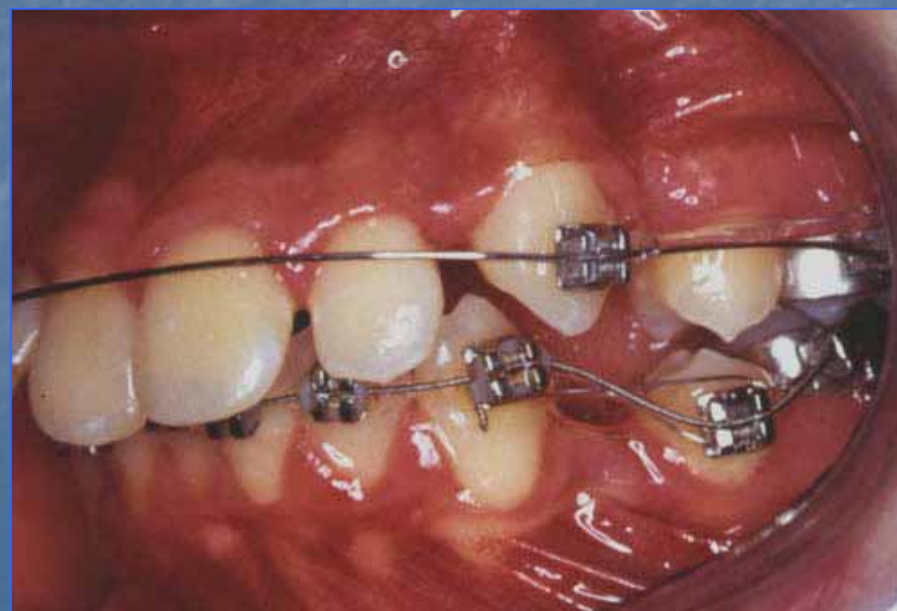
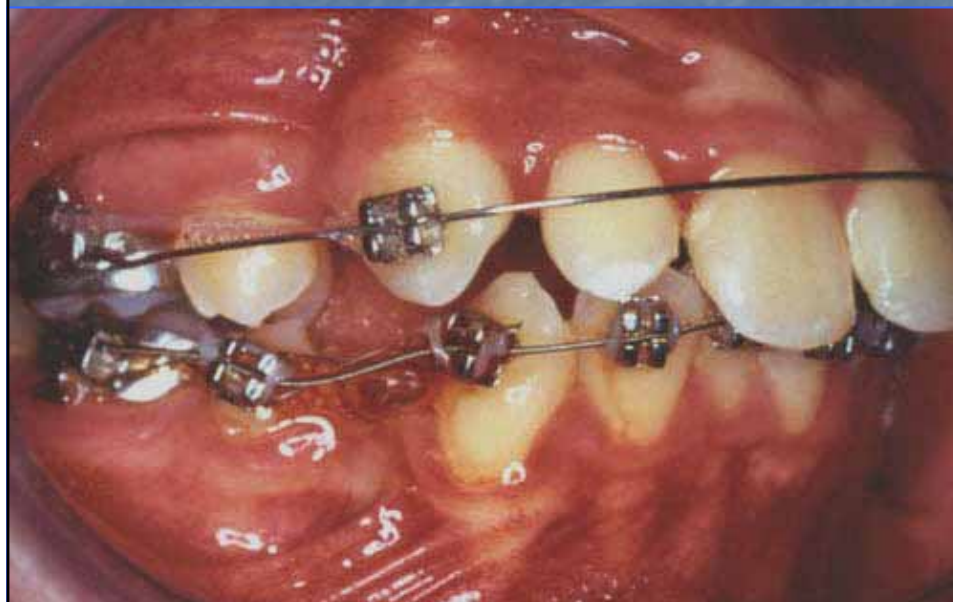
Plan de tratamiento

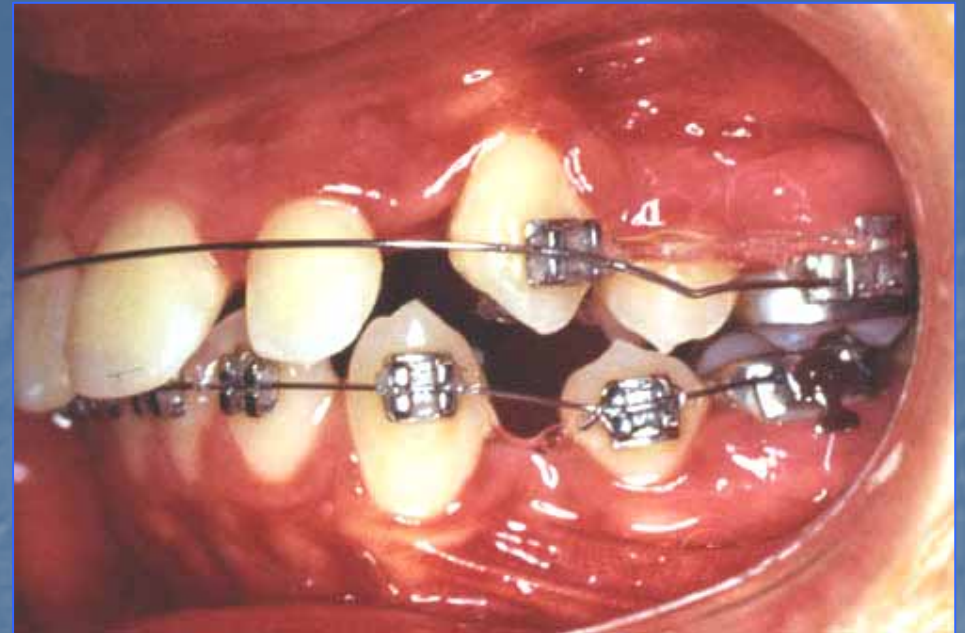
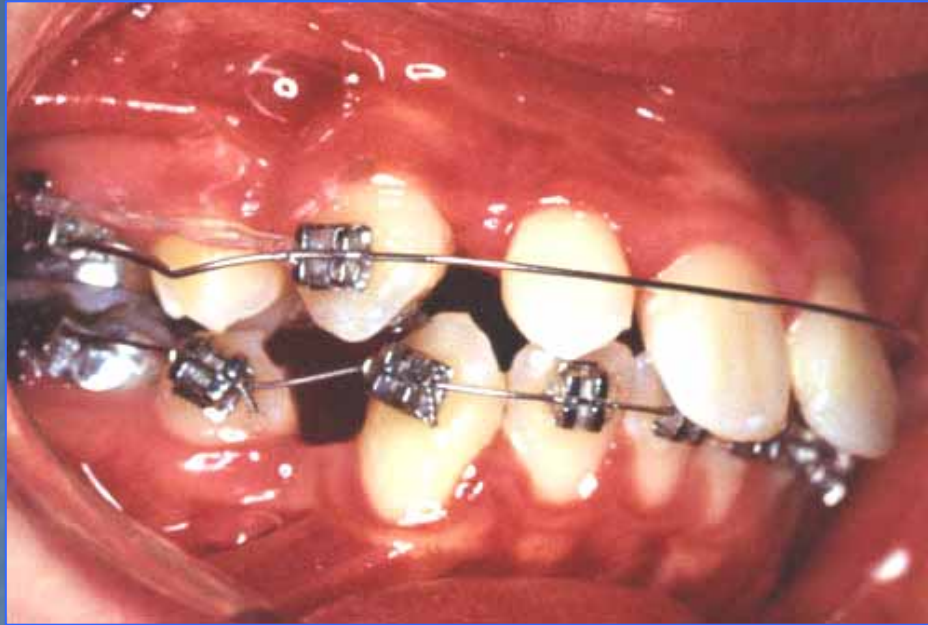
- Extracciones de 14 – 24 – 34 – 44
- Distalamiento de caninos con arco de Mulligan
- Alineación y nivelación
- Control del overbite

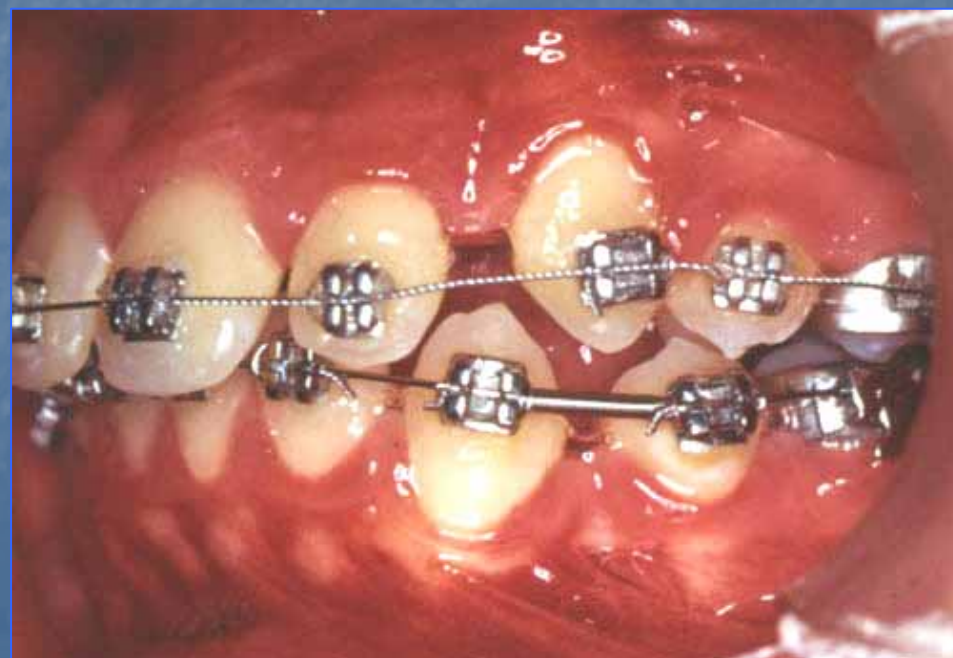
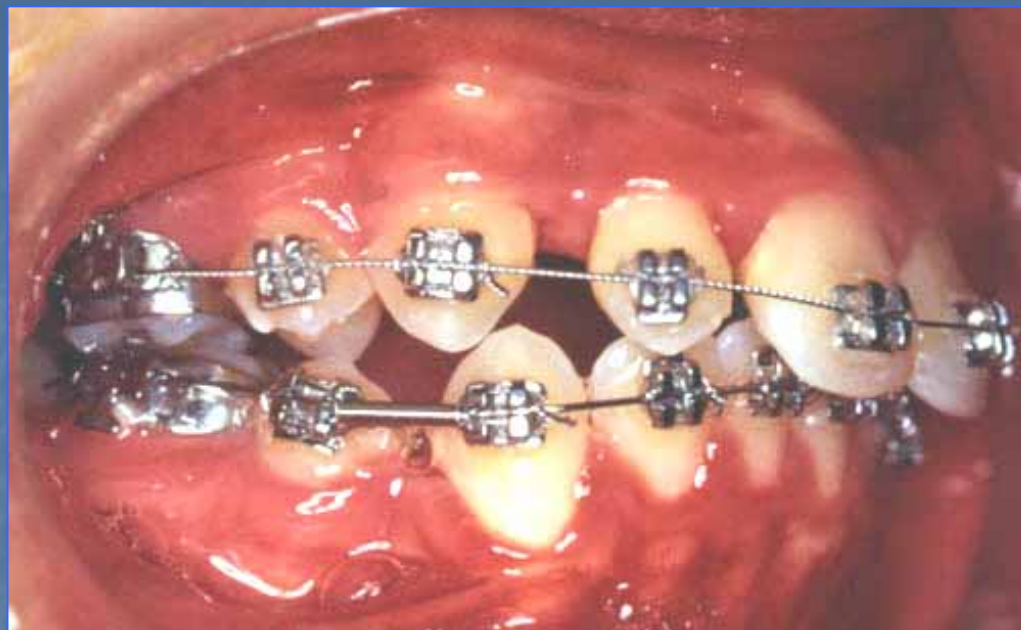




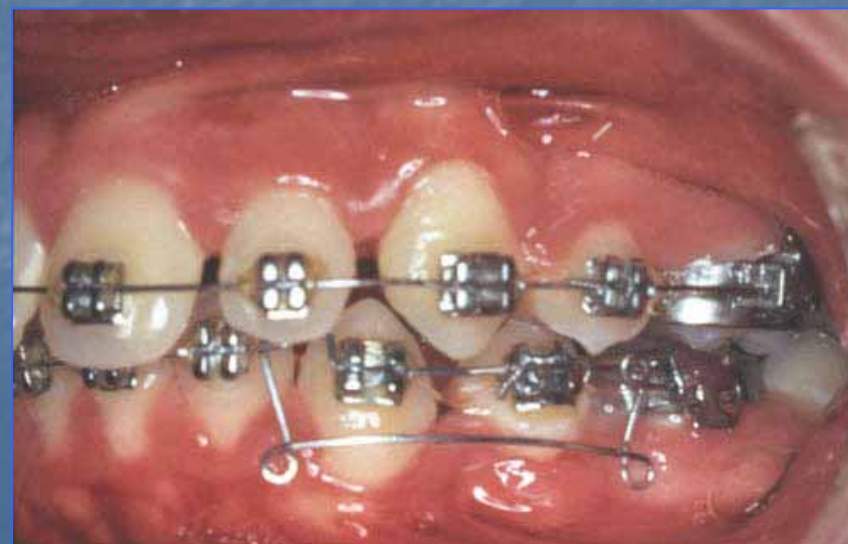


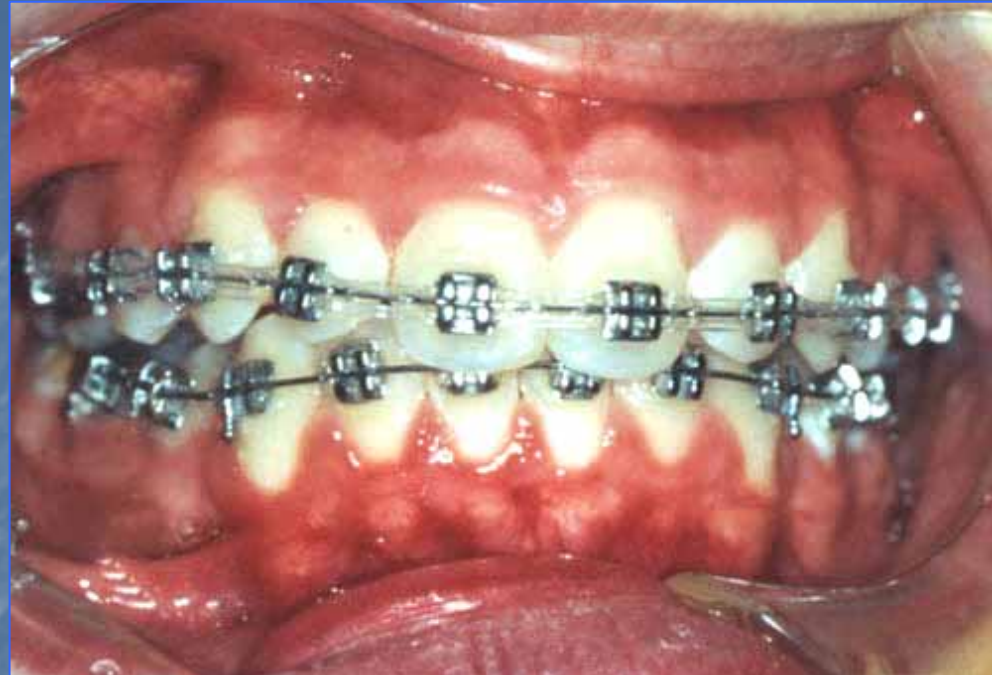


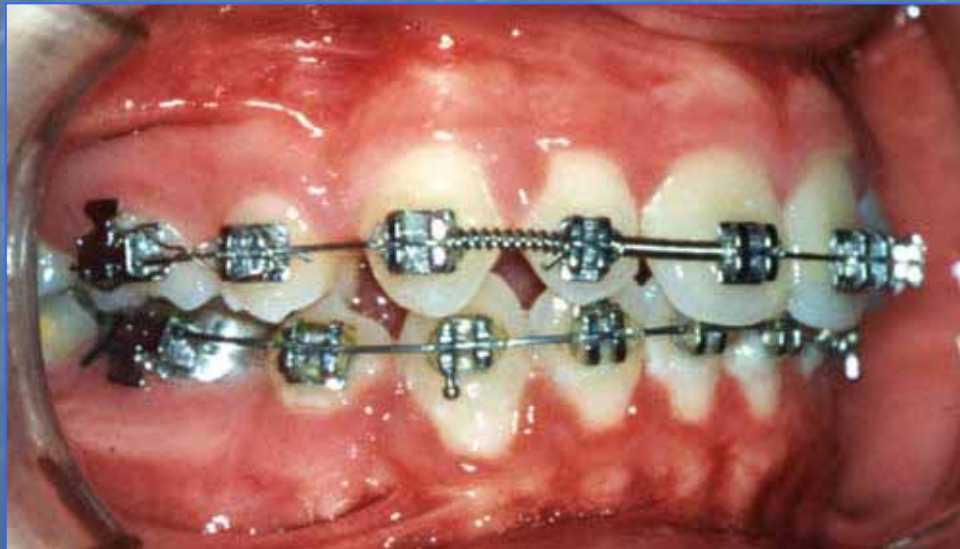
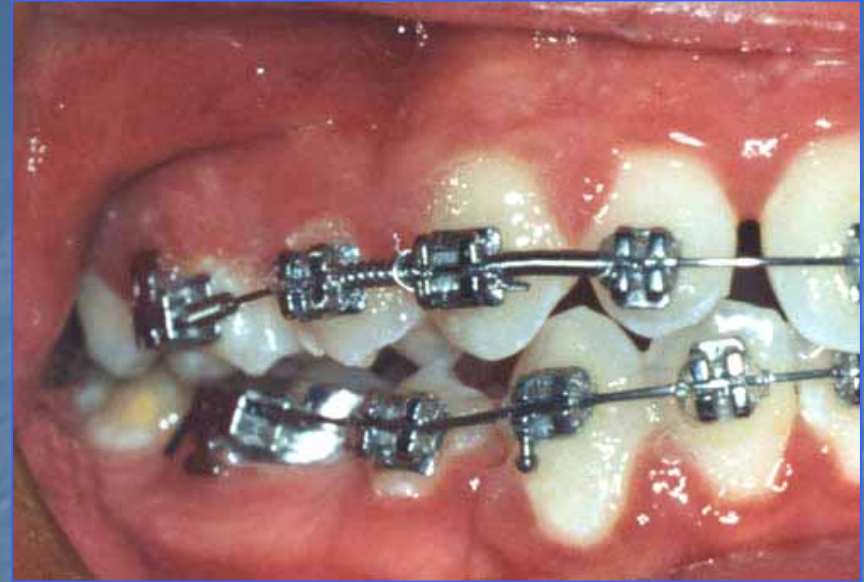




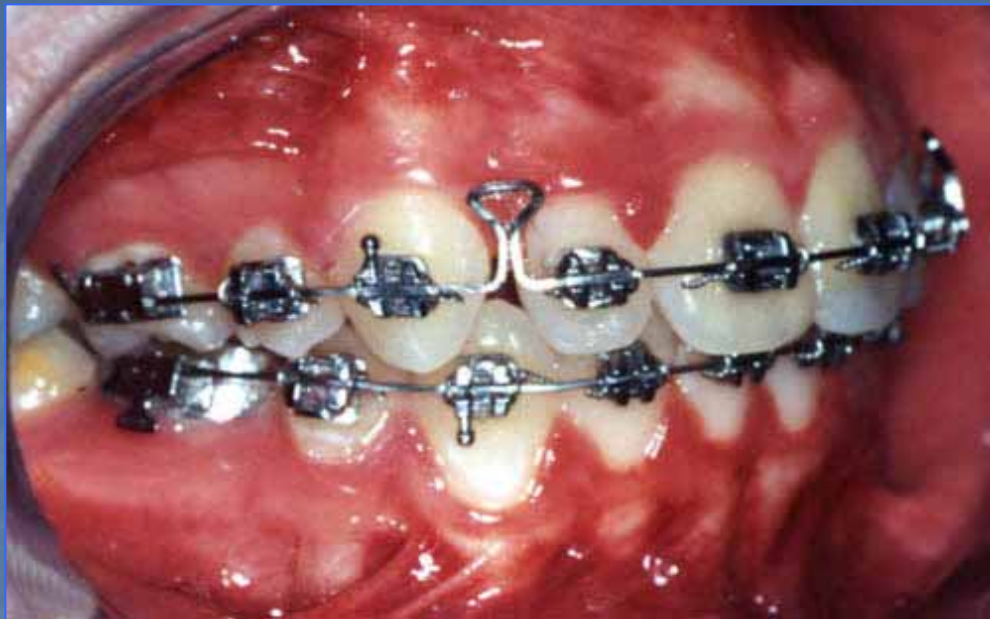










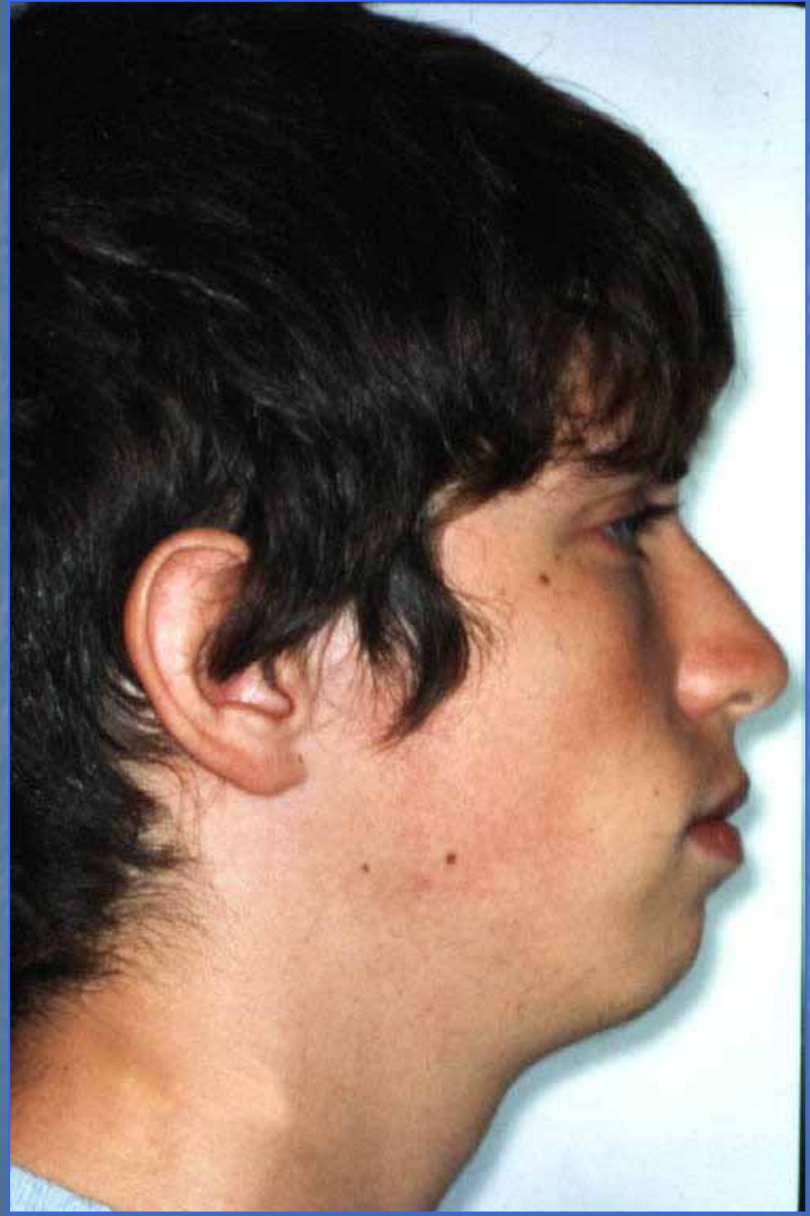


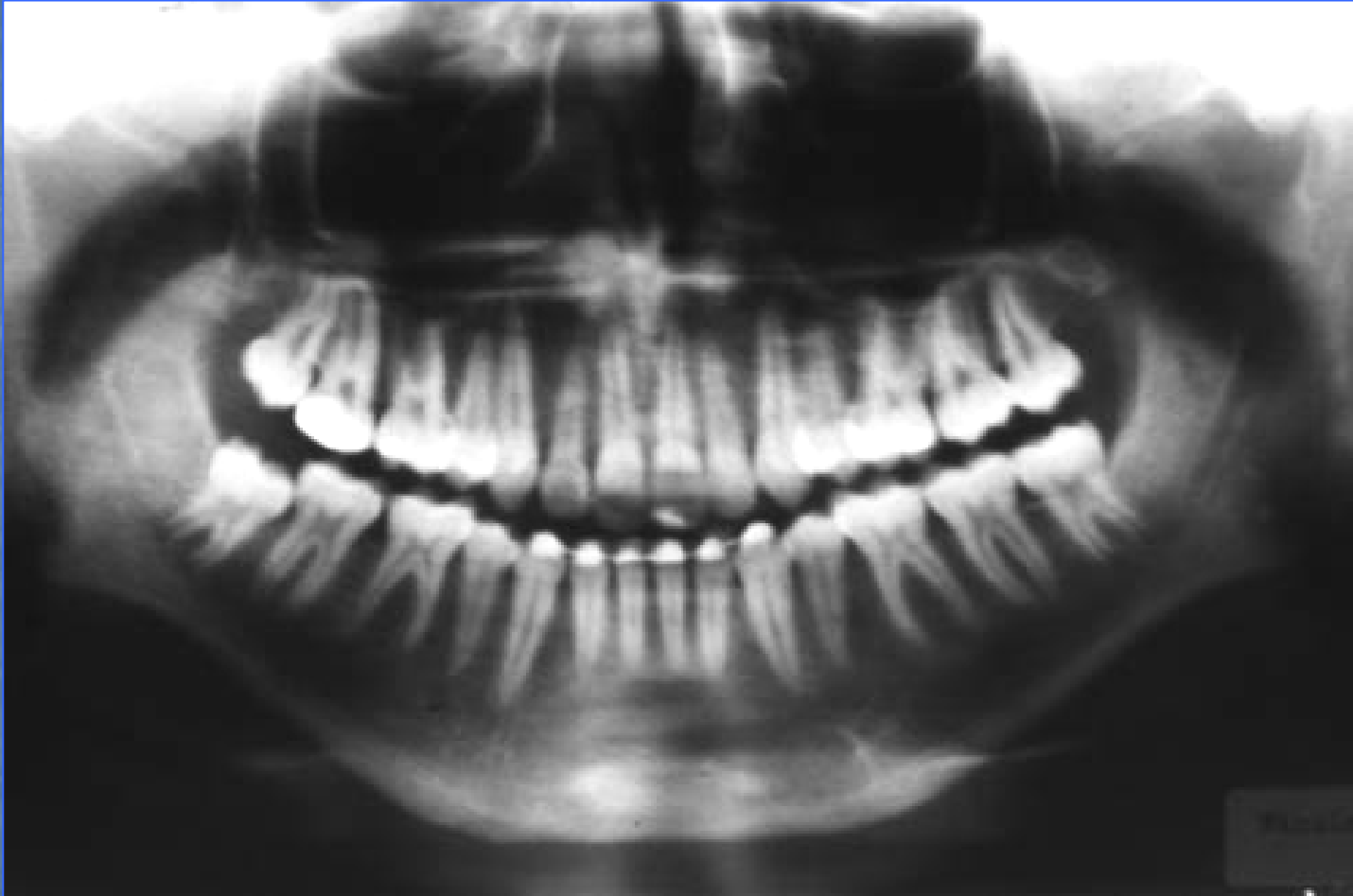














13 años



Nicolás

16 años



13 años



16 años





13 años

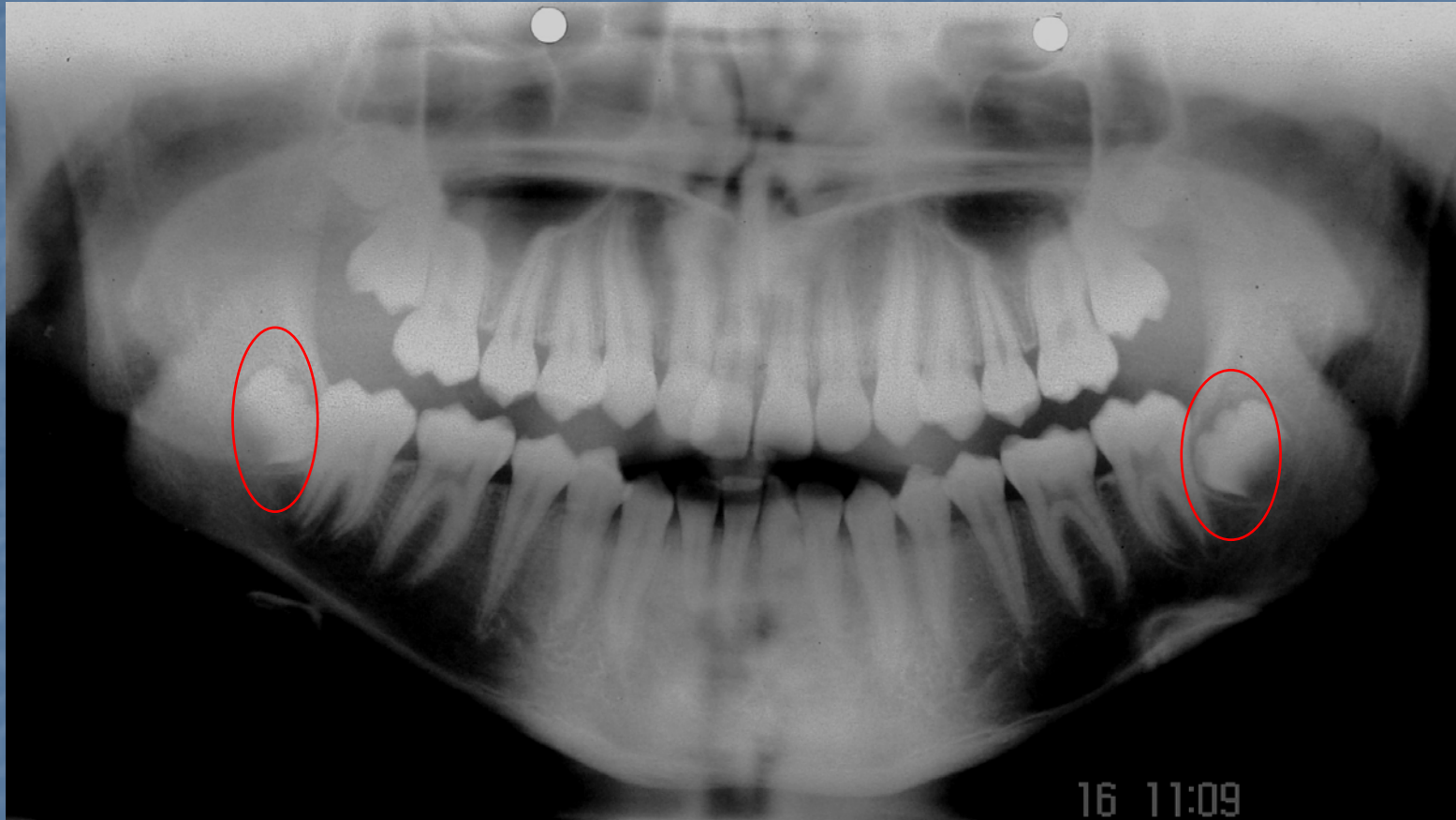




DIAGNÓSTICO CLÍNICO

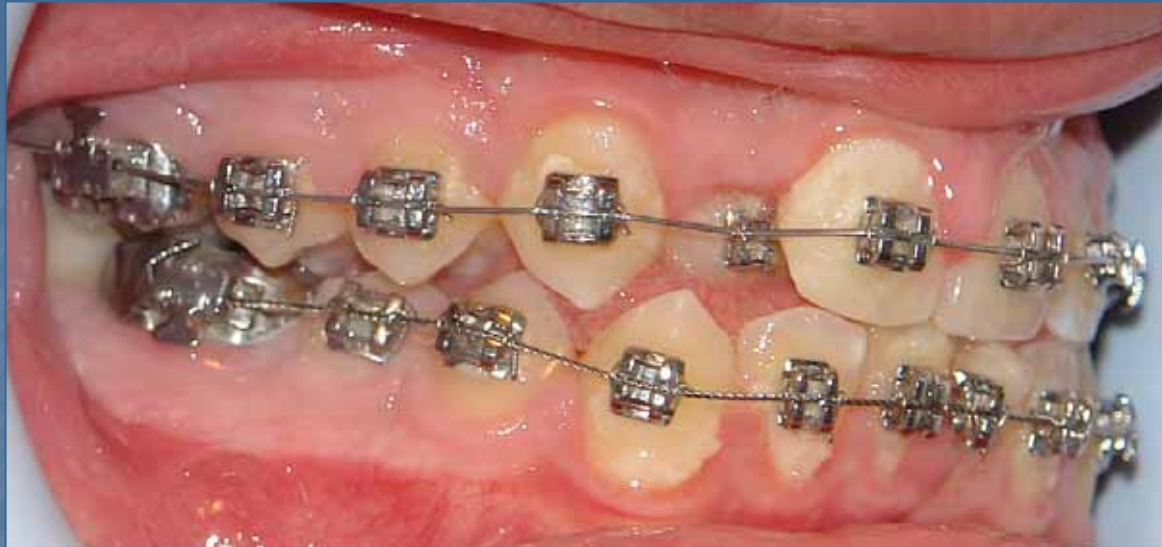
- Discrepancia hueso diente
- Líneas medias no coincidentes, por desplazamiento de la línea media sup. hacia la derecha.
- Pieza12 palatinizada, en traba y con falta de espacio
- Llaves caninas y molares en mesio.
- Overjet y overbite disminuidos
- Labios birretruidos
- Terceros molares inferiores inclinados
- Perfil convexo

PANORÁMICA



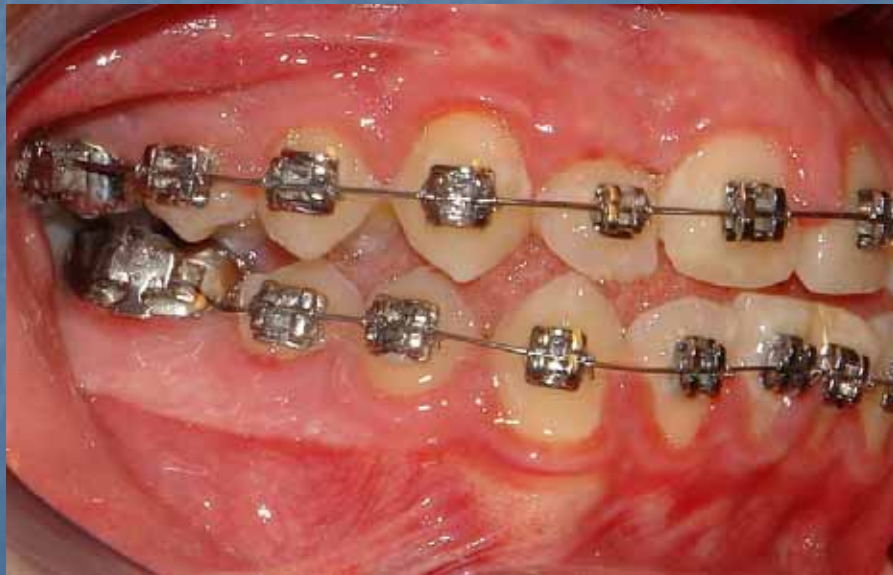
- Germen de los 3° molares inf. Inclínados





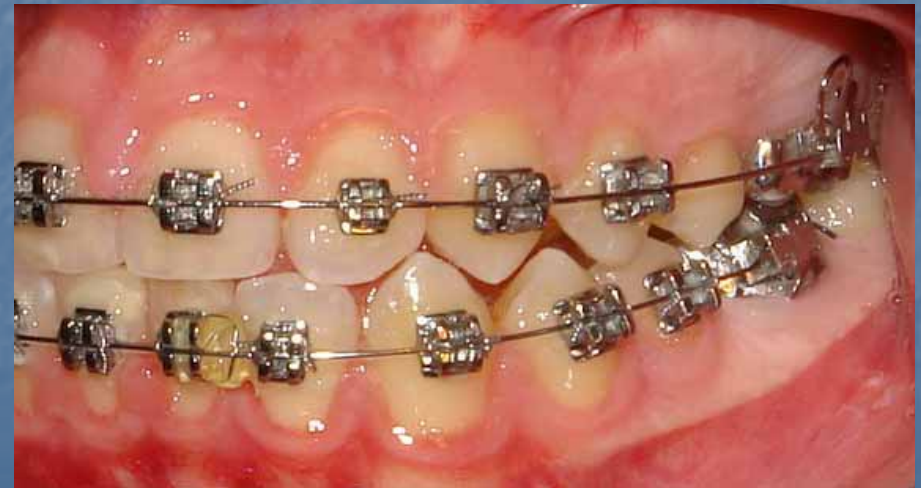


























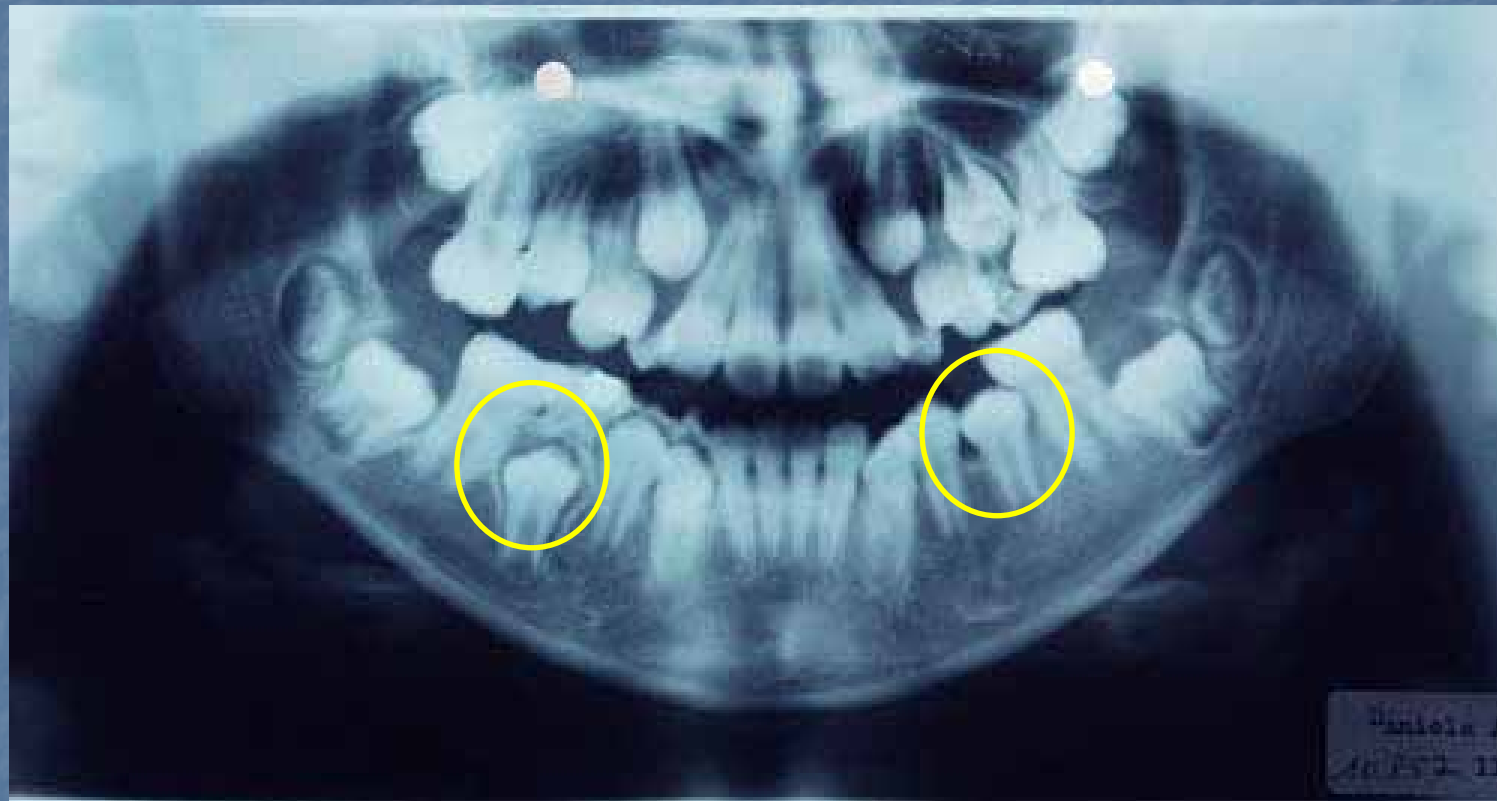
Daniela 11 años





Diagnóstico clínico

- Mordida abierta anterior y lateral
- Overjet disminuido
- Falta de concordancia entre los arcos dentarios
- Apiñamiento anterosuperior
- Malposiciones dentarias
- Falta de espacio para pieza 43
- Tercio inferior aumentado
- Perfil recto



SNA 81° (80.7 ± 3.7)
SNB 76° (76.7 ± 3.5)
ANB 5° (4 ± 2.7)

1SpP 71°
SpPAB 101°
SpPAPg 101°
Tamaños

Max inf debe ser 69mm es 77mm
Max inf rama debe ser 49mm es 57mm
Max sup debe ser 46mm es 44mm

Overbite 0 mm
B 33° (27.8 ± 4.9)
J 82°
GoGnSN 43° (35 ± 4.8)

1SpP 71°
1 GoGn 85°
11 130° (126.9 ± 9.1)
Downs $+4^{\circ}$
Angulo goníaco 129°



Mordida abierta basal a causa inferior
Con aumento de tamaño del maxilar inferior en
cuerpo y rama
Incisivos inferiores empinados

Diagnóstico final

- Mordida abierta basal
- Aumento de tamaño maxilar inferior y disminuido maxilar superior
- Falta de concordancia entre los arcos dentarios
- Apiñamiento anterosuperior
- Malposiciones dentarias
- Tercio inferior aumentado
- Perfil recto

Objetivos de tratamiento

- Armonizar transversal y verticalmente ambos maxilares
- Lograr overjet overbite
- Lograr contacto canino
- Obtener correctas relaciones laterales

Plan de tratamiento

- Ensanchar maxilar superior
- Alinear sector anterior superior
- Exodoncia de piezas 34 – 44
- Distalamiento de piezas 33 – 43
- Retrusión de sector anterior inferior

